

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

1/15  
Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### Identificador del producto

**Nombre comercial** CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)  
**Código del producto (UVP)** 62293312  
**Número SDS** 102000039869  
**N° de Registro (EPA)** 524-473

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Uso** Herbicida  
**Restricciones de uso** Para restricciones ver etiqueta del producto.

#### Información sobre el surtidor

**Proveedor** Bayer CropScience LP  
800 North Lindbergh Blvd.  
St. Louis, MO 63167  
Estados Unidos  
**Departamento Responsable** E-mail: SDSINFO.BCS-NA@bayer.com

#### Teléfono de emergencia

**Teléfono de emergencia (24 horas/ 7 días)** 1-800-334-7577  
**Teléfono de Información de Producto** 1-866-99BAYER (1-866-992-2937)

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200

Toxicidad aguda(Inhalación): Categoría 4  
Toxicidad aguda(Oral): Categoría 4  
Irritación ocular: Categoría 2B  
Sensibilización cutánea: Categoría 1  
Carcinogenicidad: Categoría 2  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas: Categoría 2  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única: Categoría 3

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

2/15

Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

Etiquetado según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200



**Palabra de advertencia:** Atención

### Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de ingestión.  
Nocivo en caso de inhalación.  
Provoca irritación ocular.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Se sospecha que provoca cáncer.  
Puede irritar las vías respiratorias.  
Puede provocar daños en los órganos (Riñón, Hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

### Consejos de prudencia

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.  
No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
No respirar el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.  
Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.  
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si se encuentra mal.  
Enjuagarse la boca.  
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico si la persona se encuentra mal.  
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/jabón.  
Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.  
En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.  
Guardar bajo llave.  
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

### Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

Sin riesgos físicos ni clasificado de otra manera.  
Sin riesgos para la salud ni clasificado de otra manera.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

3/15  
Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de componentes peligrosos	No. CAS	Concentración % en peso
Acetocloro	34256-82-1	75.9
Furilazole	121776-33-8	2.4
Mezcla de surfactantes (patentada)		>=5 – <=10
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada	64742-94-5	5.2
Naftaleno	91-20-3	0.8

La identidad química específica y / o el rango de concentración se está reteniendo porque es información de secreto comercial.

### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

#### Descripción de los primeros auxilios

<b>Recomendaciones generales</b>	Si es posible, tener el envase del producto o la etiqueta a mano para llamar a un centro de control de envenenamiento o un médico o para tratamiento.
<b>Inhalación</b>	Trasladarse a un espacio abierto. Si ha parado de respirar, llamar al 911 o una ambulancia. Después, hacer la respiración artificial, de preferencia boca a boca, si es posible. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente con mucha agua y jabón durante por lo menos 15 minutos. Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<b>Contacto con los ojos</b>	Mantener el ojo abierto y enjuagar suavemente y lentamente durante 15 - 20 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si están presentes, y continuar enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<b>Ingestión</b>	Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Enjuagar la boca y dar a beber agua en pequeños sorbos. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. No dejar el afectado sin vigilancia.

#### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas** Puede causar una reacción alérgica en la piel.

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

**Tratamiento** Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

4/15

Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

---

### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### Medios de extinción

**Adecuados** Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

**Inadecuados** Chorro de agua de gran volumen

**Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>), Ácido clorhídrico (HCl)

#### Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. Los bomberos deberán utilizar un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH y ropa protectora adecuada. El equipo deberá ser enteramente descontaminado después del uso.

**Información adicional** Mantenerse alejado del humo. Luchar el incendio del lado opuesto al viento. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.

#### Peligros específicos de la sustancia o la mezcla que pueden aumentar el fuego

**Punto de inflamación** > 93.3 °C / > 199.94 °F

**Temperatura de auto-inflamación** Sin datos disponibles

**Límites inferior de explosividad** Sin datos disponibles

**Límite superior de explosividad** Sin datos disponibles

**Explosividad** Sin datos disponibles

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

5/15

Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

##### Precauciones

Utilícese equipo de protección individual. Mantener alejadas a personas no autorizadas. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas.

#### Métodos y material de contención y de limpieza

##### Métodos de limpieza

Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Recoger y traspasar el producto a contenedores correctamente etiquetados y herméticamente cerrados. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.

##### Consejos adicionales

Utilícese equipo de protección individual. Si el producto se derrama accidentalmente no permitir que penetre en el suelo, en cursos de agua o en el alcantarillado. Prevenir el contacto del producto con las plantas no objetivo.

##### Referencia a otras secciones

Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.  
Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.  
Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### Precauciones para una manipulación segura

##### Consejos para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegúrese una ventilación apropiada.

##### Medidas de higiene

Lavarse las manos cuidadosamente con agua y jabón antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco, ir al aseo o aplicar cosméticos. Quitar inmediatamente el equipo de protección individual (PPE) después de la manipulación de este producto. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Lavarse a fondo y ponerse ropa limpia. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario.

#### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

##### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en ambiente fresco y seco evitando la contaminación cruzada con otros productos fitosanitarios, fertilizantes, alimentos y forraje. Almacenar en envase original, fuera de alcance de niños, y de preferencia en una zona de almacenamiento cerrada. Mantener alejado de la luz directa del sol.

##### Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

6/15  
Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Parámetros de control	Actual.	Base
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada	64742-94-5	1,600 mg/m <sup>3</sup> /400 ppm (MPT PEL)	09 2006	US CA OEL
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada (No aerosol)	64742-94-5	200 mg/m <sup>3</sup> (MPT)	03 2014	ACGIH
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada	64742-94-5	100 mg/m <sup>3</sup> (REL)	2010	NIOSH
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada (No aerosol)	64742-94-5	200 mg/m <sup>3</sup> (MPT)	01 2021	ACGIH
Naftaleno	91-20-3	10 ppm (MPT)	2008	ACGIH
Naftaleno	91-20-3	50 mg/m <sup>3</sup> /10 ppm (REL)	2005	NIOSH
Naftaleno	91-20-3	75 mg/m <sup>3</sup> /15 ppm (STEL)	2005	NIOSH
Naftaleno	91-20-3	50 mg/m <sup>3</sup> /10 ppm (PEL)	02 2006	OSHA Z1
Naftaleno	91-20-3	50 mg/m <sup>3</sup> /10 ppm (MPT)	06 2008	TN OEL
Naftaleno	91-20-3	0.5 mg/m <sup>3</sup> /0.1 ppm (MPT PEL)	10 2014	US CA OEL
Naftaleno	91-20-3	75 mg/m <sup>3</sup> /15 ppm (STEL)	01 2019	TN OEL
Naftaleno	91-20-3	10 ppm (TLV)		OES BCS*

\*OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

#### Límites biológicos de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Parámetros	Análisis biológico	Hora de muestreo	Conc.	Base
Naftaleno	91-20-3	1-Naftol, con hidrólisis + 2-Naftol, con hidrólisis		Hora de muestreo: Al final del turno.		ACGIH BEI

#### Controles de la exposición

##### Protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

7/15  
Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

<b>Protección respiratoria</b>	Si se necesitan respiradores elegir un equipo aprobado por NIOSH en base de las concentraciones existentes o posibles en el aire y de conformidad con las normas reglamentarias apropiadas y/o las recomendaciones de la industria.
<b>Protección de las manos</b>	Guantes resistentes a productos químicos (laminado con una barrera, goma de butilo, goma de nitrilo, Vitón)
<b>Protección de los ojos</b>	Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
<b>Protección de la piel y del cuerpo</b>	Llevar camisa de manga larga, pantalón, zapatos y calcetines.
<b>Medidas generales de protección</b>	Limpiar y mantener el equipo de protección individual siguiendo las instrucciones del fabricante. Si no hay instrucciones para el lavaje utilizar un detergente y agua caliente. Guardar y lavar el equipo de protección individual separado de la otra ropa.

## SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Forma</b>	Líquido, libre de otros materiales
<b>Color</b>	azulado a violeta
<b>Olor</b>	suave, dulce
<b>Umbral olfativo</b>	Sin datos disponibles
<b>pH</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto/intervalo de fusión</b>	No aplicable
<b>Punto /intervalo de ebullición</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto de inflamación</b>	> 93.3 °C / > 199.94 °F
<b>Inflamabilidad</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	Sin datos disponibles
<b>Descomposición térmica</b>	Sin datos disponibles
<b>Energía mínima de ignición</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)</b>	Sin datos disponibles
<b>Límite superior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Límites inferior de</b>	Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

8/15  
Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

### explosividad

<b>Presión de vapor</b>	Sin volatilidad significativa.
<b>Tasa de evaporación</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad relativa del vapor</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad relativa</b>	1.1071 (20 °C) Agua a 15.6 °C
<b>Densidad</b>	aprox. 1.10 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Solubilidad en agua</b>	emulsionable
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	Acetocloro: log Pow: 4.14 (20 °C) Furilazole: log Pow: 2.12 (23 °C)
<b>Viscosidad, dinámica</b>	Sin datos disponibles
<b>Viscosidad, cinemática</b>	No aplicable
<b>Propiedades comburentes</b>	Sin datos disponibles
<b>Explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Otra información</b>	No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Reactividad</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Estabilidad química</b>	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
<b>Materiales incompatibles</b>	No se conocen materiales incompatibles.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Vía de exposición** Contacto con la piel, Contacto con los ojos, Inhalación, Ingestión

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

9/15  
Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

### Efectos inmediatos

<b>Ojo</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Piel</b>	Provoca irritaciones de la piel. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
<b>Ingestión</b>	Nocivo por ingestión.
<b>Inhalación</b>	Nocivo si es inhalado.

### Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad oral aguda</b>	DL50 (hembra Rata) 1,849 mg/kg Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>	CL50 (hembra Rata) 1.4 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Toxicidad cutánea aguda</b>	DL50 (Rata) > 5,000 mg/kg Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Ligeramente irritante - no requiere etiqueta por este concepto. (Conejo) Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Irrita los ojos. (Conejo) Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Piel: Sensibilizante (Conejillo de indias) OCDE Línea Directriz de Prueba 406, Prueba de Buehler Se realizó el ensayo con un producto formulado de características similares.

### Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Acetocloro: Puede irritar las vías respiratorias.

Furilazole: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposiciones repetidas

Acetocloro causó toxicidad en órganos diana específicos en estudios experimentales en animales en el(los) siguiente(s) órgano(s): Riñón.

Furilazole causó toxicidad en órganos diana específicos en estudios experimentales en animales en el(los) siguiente(s) órgano(s): Hígado.

### Evaluación de la mutagenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Evaluación de la mutagenicidad

Acetocloro no fue genotóxico basado en el peso del análisis de evidencia.

Furilazole no fue genotóxico basado en el peso del análisis de evidencia.

### Evaluación de la carcinogénesis

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

10/15

Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

Acetocloro causó un aumento en la incidencia de tumores en ratas en el(los) siguiente(s) órgano(s): Nasal, Tiroides. Modo(s) de acción no son relevantes para humanos.

Acetocloro causó un aumento en la incidencia de tumores en ratas, ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): Hígado. Solo por encima de la MTD (dosis máxima tolerada). Los efectos observados no parecen ser relevantes para el hombre.

Acetocloro causó tumores pulmonares y sarcomas histocíticos en ratones, probablemente no relacionados con el tratamiento.

Furilazole causó un aumento en la incidencia de tumores en ratas, ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): Hígado. Solo a dosis que causaron hepatotoxicidad significativa. Relevancia cuestionable para los humanos.

Furilazole causó un aumento en la incidencia de tumores en ratones en el(los) siguiente(s) órgano(s): Pulmones. Sólo en dosis que causaron inflamación crónica. Relevancia cuestionable para los humanos.

Furilazole causó un aumento en la incidencia de tumores en ratas en el(los) siguiente(s) órgano(s): panza. Sólo en dosis que causaron irritación sustancial. Los efectos observados no parecen ser relevantes para el hombre.

Después de la inhalación crónica de altas concentraciones de vapor, naftaleno causó un aumento en la incidencia de tumores en el siguiente órgano: Vías respiratorias. Los tumores observados con naftaleno fueron causados por un mecanismo no genotóxico, que no es relevante a dosis bajas.

### ACGIH

Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada	64742-94-5	Group A3
Naftaleno	91-20-3	Group A3

### NTP

Naftaleno	91-20-3
-----------	---------

### IARC

Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada	64742-94-5	Evaluación general: 3 OCGEN
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada	64742-94-5	Evaluación general: 3 OCGEN
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada	64742-94-5	Evaluación general: 3 OCGEN
Naftaleno	91-20-3	Evaluación general: 2B

### Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Los efectos reproductivos en ratas observadas con Acetocloro solo se presentan en presencia de toxicidad materna significativa.

Furilazole no causó toxicidad reproductiva en animales de laboratorio.

### Evaluación de toxicidad del desarrollo

Los efectos de desarrollo en ratas visto con Acetocloro solo se presentan en presencia de toxicidad materna significativa.

Acetocloro no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en conejos. Daño testicular en perros solo en presencia de toxicidad sistémica sustancial.

Furilazole no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en conejos. Los efectos sobre el desarrollo observados con Furilazole están relacionados con la toxicidad maternal.

### Peligro de aspiración

||A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

11/15

Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

### Información adicional

La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.  
La información no-aguda corresponde a las materia(s) activa(s).  
No hay más información toxicológica disponible.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>Toxicidad para los peces</b>	<p>CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)) 1.3 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al ingrediente activo acetocloro.</p> <p>CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 0.36 - 1.2 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al ingrediente activo acetocloro.</p> <p>CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 6.2 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al protector furilazol.</p> <p>CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)) 4.6 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al protector furilazol.</p>
<b>Toxicidad para los invertebrados acuáticos</b>	<p>CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 8.6 - 16 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 48 h El valor mencionado se refiere al ingrediente activo acetocloro.</p> <p>CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 26 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 48 h El valor mencionado se refiere al protector furilazol.</p>
<b>Toxicidad para las plantas acuáticas</b>	<p>CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 0.00027 - 0.00149 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 96 h El valor mencionado se refiere al ingrediente activo acetocloro.</p> <p>CE50b (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 34.8 mg/l Ensayo estático; Tiempo de exposición: 72 h El valor mencionado se refiere al protector furilazol.</p>
<b>Biodegradabilidad</b>	<p>Acetocloro: No es rápidamente biodegradable Furilazole: 1 %, Tiempo de exposición: 28 d No es fácilmente biodegradable.</p>
<b>Koc</b>	<p>Acetocloro: Koc: 204 Furilazole: Koc: 56 - 341</p>
<b>Bioacumulación</b>	<p>Acetocloro: Factor de bioconcentración (FBC) 20 Furilazole: No se acumula de forma notable en organismos.</p>
<b>Movilidad en el suelo</b>	<p>Acetocloro: Moderadamente persistente</p>

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

12/15  
Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

Furilazole: Moderadamente persistente

### Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Valoración PBT y mPmB** Acetocloro: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).  
Furilazole: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).

**Información ecológica complementaria** Ningún otro efecto a mencionar.

**Precauciones relativas al medio ambiente** Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas.  
No contaminar las aguas superficiales o subterráneas por limpiando el equipo o eliminación de los residuos, incluso el agua del lavado del equipo.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### Métodos para el tratamiento de residuos

**Producto** Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, nacionales/provinciales y federales.

**Envases contaminados** Consultar las regulaciones estatales y locales concerniente a la eliminación correcta de contenedores.  
Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto.

**Información RCRA** La descripción y la eliminación conforme a los hechos de este material como residuo especial o peligroso son dependientes de las leyes federales y locales y están en la responsabilidad de los usuarios. La RCRA clasificación se puede aplicar.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Se debe utilizar la clasificación para el transporte que se muestra a continuación para cumplir con las regulaciones de los Estados Unidos. Si usted no entiende esta clasificación busque a alguien que se la explique en detalle.

### 49CFR

Número ONU  
Clase  
Grupo de embalaje  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

**3082**  
9  
III  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCES, LIQUID,  
N.O.S.  
(NAPHTHALENE)

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

13/15

Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

RQ Cantidad Reportable se alcanza con 12,500 lb de producto.

### IMDG

Número ONU **3082**  
Clase **9**  
Grupo de embalaje **III**  
Contaminante marino **SI**  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas **ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**  
**(ACETOCHLOR SOLUTION)**

### IATA

Número ONU **3082**  
Clase **9**  
Grupo de embalaje **III**  
Marca de peligroso para el medio ambiente **SI**  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas **ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**  
**(ACETOCHLOR SOLUTION )**

Esta información de transporte no pretende transmitir toda la información normativa aplicable a este producto. No se refiere a las variaciones en la reglamentación debidas al tamaño de los envases o a requerimientos especiales de transporte.

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**N° de Registro (EPA)** 524-473  
**Reglamentaciones Federales de los Estados Unidos**  
**Lista TSCA**

Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada 64742-94-5

**EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos**  
No es necesario realizar notificaciones de exportación.

**SARA Título III - Sección 302 - Notificación y Información**  
no aplicable.

**SARA Título III - Sección 313 - Estatuto de la Liberación Tóxica Química**  
Ninguno(a).

### Informaciones reglamentarias de los Estados Unidos

#### CA Prop65

ADVERTENCIA: este producto contiene un producto químico conocido en el estado de California como siendo cancerígeno. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

Acetocloro	34256-82-1	Cancerígeno
Furilazole	121776-33-8	Cancerígeno
Naftaleno	91-20-3	Cancerígeno

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

14/15  
Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar un riesgo para la reproducción.

### Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos

Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada 64742-94-5 CT, IL, NJ, RI

### Medio Ambiente

#### CERCLA

si  
Nafta Disolvente (Petróleo), fracción aromática pesada 64742-94-5

### Agua Limpia Sección 307(a)(1)

si  
Naftaleno 91-20-3

### Ley Enmienda del Agua Potable Segura Límite de Contaminación

si  
Naftaleno 91-20-3

### Información EPA/FIFRA:

Este producto químico es un plaguicida regulado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo a la legislación federal de plaguicidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y de la información sobre peligros exigida para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de manipulación de productos químicos no fitosanitarios. La información sobre peligros exigida en la etiqueta del plaguicida es la siguiente:

<b>Palabra de advertencia:</b>	Atención!
<b>Indicaciones de peligro:</b>	Causa irritación sustancial pero temporal de los ojos y la piel. Nocivo por ingestión. Nocivo si es inhalado. Pued provocar una reacción alérgica de la piel.

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

### Abreviaturas y acrónimos

49CFR	Código de Regulaciones Federales, Título 49
ACGIH	EE. UU. ACGIH Valores Límite de la exposición
CAS-Nr.	Número del Chemical Abstracts Service
CERCLA	Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes
ELINCS	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
ETA	Estimación de la toxicidad aguda
IARC	Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
IATA	International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CONFIDENCE® HERBICIDE (WINFIELD)

Versión 3.0 / USA  
102000039869

15/15  
Fecha de revisión: 09/16/2024  
Fecha de impresión: 09/17/2024

IMDG	Internacional International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
MPT	Media ponderada en el tiempo
N.O.S./N.E.P	Not otherwise specified / No especificado en otra parte
NTP	EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
OMS	Organización Mundial de la Salud
TDG	Regulaciones de Transporte de Materiales Peligrosos
UN	Naciones Unidas

### NFPA 704 (National Fire Protection Association):

|| Salud - 3      Inflamabilidad - 1      Inestabilidad - 0      Otro - ninguno(a)

### HMIS (Hazardous Materials Identification System, based on the Fourth Edition Ratings Guide)

|| Salud - 2\*      Inflamabilidad - 1      Peligro Físico - 0      PPE -

0 = peligro mínima, 1 = peligro pequeño, 2 = peligro moderada, 3 = peligro grave, 4 = peligro extremo,  
\* = peligro crónico para la salud

**Razon para la revisión:** Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección 3: Composición/Información sobre los componentes. Sección 8: Controles de la exposición / Protección personal. Sección 11: Información toxicológica. Sección 16: Otra información. Análisis e actualización para fines editoriales en general.

**Fecha de revisión:** 09/16/2024

Los cambios desde la última versión serán destacados en el margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Esta información se proporciona de buena fe, pero sin garantía expresa o implícita. El cliente asume toda la responsabilidad en cuanto a la seguridad y el uso no conforme a las instrucciones de la etiqueta. Los nombres de producto son marcas registradas de Bayer.